

با اسمه تعالی

ساعت شروع: ۸ صبح	تعداد صفحه: ۳	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	رشته: ادبیات و علوم انسانی	نام و نام خانوادگی: ۱۴۰۰/۰۶/۲۹
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در فوبت شهربور سال ۱۴۰۰		مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی

ردیف	نمره	سؤالات
۱	۱	درست یا نادرست بودن جملات زیر را با علامت (ص) یا (غ) مشخص کنید. الف) مردم بر حسب نیاز، هسته اولیه یک سکونتگاه را برای زندگی انتخاب می کنند. ب) براساس گزارش سازمان ملل ، همه شهروندان در جهان ، سطح زندگی بالایی دارند. ج) قاره افریقا گسترده ترین شبکه خط آهن را در میان قاره های جهان دارد. د) پوسته و بخش بالایی گوشه زمین ، سخت و سنگی است .
۲	۱	جهای خالی را با عبارت مناسب کامل کنید. الف) فعالیت کشاورزی غالب در بیشتر روستاهای است . ب) رسیدگی به مناطق محروم و دستیابی به خودبستگی کشاورزی در کشورمان ، از اهداف است. ج) اختراع تحول بزرگی در حمل و نقل آبی و ریلی به وجود آورد. د) خشک سالی یک دوره است که طی آن یک منطقه با کمبود غیرمنتظره بارش مواجه می شود .
۳	۱	کلمه مناسب را از داخل کمانک () انتخاب ، و در پاسخ نامه خود بنویسید. الف) سلسله مراتب سکونتگاه ها به معنای رتبه بندی آن ها بر حسب (میزان جمعیت - اهمیت) است. ب) در یک شبکه ، نقاطی که به وسیله راه ها به هم مربوط می شوند (مسیر - گره) نام دارد. ج) به مجموعه ای از یک رود و انشعابات آن (حوضه آبخیز - شبکه زهکشی) می گویند . د) در دامنه های مناطق مرطوب ، پس از یک بارش آرام و (طولانی - کوتاه) مدت ، احتمال وقوع رانش بیشتر می شود .
۴	۱	گزینه مناسب را انتخاب کنید. الف) کدام مورد از ویژگی های "دوره شهرنشینی" کند "در کشورمان بوده است ؟ ۱) کاهش موالید نسبت به مرگ و میر ۲) افزایش تولید محصولات کشاورزی ۳) ادغام روستاهای در بافت شهری ب) با ساخت کدام وسیله ، هزینه های تخلیه و بارگیری کاهش پیدا کرده است ؟ ۱) رو - رو ۲) نفت کش ۳) فله بر ۴) کروز ج) براساس کدام عوامل ، مقدار "جایه جایی زمین" در زمین لرزو ها ، اندازه گیری می شود ؟ ۱) تخریب و خسارت ۲) دوری و نزدیکی به نقطه کانونی ۳) شدت و بزرگی ۴) بالا و پایین رفتن سطح آب های زیر زمینی د) کدام مورد از دلایل اصلی افزایش خسارت های ناشی از سیلاب ، در کشورمان به شمار می آید ؟ ۱) تعییر کاربری زمین ۲) احداث سدهای تنظیمی ۳) ایجاد کانال های انحرافی ۴) اجرای روش های آبخیز داری
		"ادامه سوالات در صفحه دوم"

با اسمه تعالی

ساعت شروع: ۸ صبح	تعداد صفحه: ۳	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۰۶/۲۹	نام و نام خانوادگی:
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داولطیبان آزاد سراسر کشور در فوبت شهریور سال ۱۴۰۰	مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی	

ردیف	سوالات	نمره									
۵	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.</p> <p>الف) دو مورد از عوامل موثر در شکل گیری حومه ها در اطراف شهرها نام ببرید.</p> <p>ب) معمولاً شکل مگالاپلیس هایی که در امتداد راه های ارتباطی شکل گرفته اند، چگونه است؟</p> <p>ج) راهکارهایی را که در برخی از شهرها برای سرو سامان بخشیدن به مشاغل غیر رسمی انجام می شود نام ببرید. (ذکر دو مورد کافی است).</p> <p>د) در سامانه اطلاعات جغرافیایی دو مؤلفه داده ها و اطلاعات، را بنویسید.</p> <p>ه) مهمترین نتیجه افزایش سفرها و تعداد خودروها، در دهه های اخیر را بنویسید.</p> <p>و) در حمل و نقل، بیمه چه کمکی به بیمه گزاران می کند؟</p> <p>ز) علت ایجاد مسیرهای اتوبوس های تندرو (BRT) را بنویسید.</p> <p>ی) انجام کدام اقدامات مدیریتی در حین وقوع زمین لغزش ضروری است؟ (ذکر دو مورد کافی است).</p>	۴									
۶	با مقایسه حوزه نفوذ دو سکونتگاه "مادرشهر ملی و جهان شهر"، دامنه نفوذ کدام یک گستردگه تر است؟ (ذکر دلیل الزامی است).	۱									
۷	کدام عوامل منجر به شکل گرفتن فقر شهری می شود؟	۱									
۸	چرا در طراحی و مدیریت شهری، زیبایی شهر و فضاهای مختلف آن، اهمیت زیادی دارد؟	۱									
۹	<p>هریک از موارد زیر، به کدام یک از مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی مرتبط است؟</p> <p>الف) اطلاعات به صورت نمودار ، متن و ... نمایش داده می شود.</p> <p>ب) اطلاعات با توجه به اهداف و نیاز کاربر تحلیل فضایی می شود.</p>	۰/۵									
۱۰	<p>به جای موارد "الف و ب" ، عبارت مناسب را بنویسید.</p> <table border="1"> <tr> <td>حمل و نقل هوایی</td> <td>حمل و نقل جاده ای</td> <td>ویژگی</td> </tr> <tr> <td>گران تر است</td> <td>الف</td> <td>هزینه</td> </tr> <tr> <td>ب</td> <td>سوانح آن زیاد است</td> <td>امنیت</td> </tr> </table>	حمل و نقل هوایی	حمل و نقل جاده ای	ویژگی	گران تر است	الف	هزینه	ب	سوانح آن زیاد است	امنیت	۰/۵
حمل و نقل هوایی	حمل و نقل جاده ای	ویژگی									
گران تر است	الف	هزینه									
ب	سوانح آن زیاد است	امنیت									
۱۱	چرا کشور ایران، به حمل و نقل دریایی دسترسی پیدا کرده است؟	۰/۷۵									
۱۲	کدام ویژگی های سواحل ، براحداث و مدیریت بندرگاه ها تأثیر می گذارد؟	۰/۷۵									
۱۳	مفهوم "حمل و نقل پایدار" را تعریف کنید.	۱									
۱۴	به سوالات زیر پاسخ دهید.										
۱۵	<p>الف) چرا ساکنان نیمکره شرقی طلوع خورشید را زودتر مشاهده می کنند؟</p> <p>ب) نمایش جهت های جغرافیایی و قبله از قابلیت های کدام سامانه است؟</p>	۰/۷۵									
	"ادامه سوالات در صفحه سوم"	۰/۲۵									

با اسمه تعالیٰ

ساعت شروع: ۸ صبح	تعداد صفحه: ۳	نام و نام خانوادگی:	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داولطیبان آزاد سراسر کشور در فوبت شهربور سال ۱۴۰۰	مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی	تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۰۶/۲۹	رشته: ادبیات و علوم انسانی	نام و نام خانوادگی:
ردیف	سؤالات	ردیف	ردیف	ردیف

ردیف	سؤالات	ردیف	ردیف	ردیف
۱۵	چرا با از بین رفتن پوشش گیاهی در یک حوضه آبخیز، احتمال وقوع سیل افزایش می یابد؟	۰/۷۵		
۱۶	نقش زیربری رو دخانه ها در ایجاد لغزش ، در دره های پر شیب کوهستانی، بنویسید.	۱		
۱۷	سه مورد از وظایف سازمان مدیریت بحران ، مرتبط با مخاطرات طبیعی را بنویسید.	۰/۷۵		
۱۸	چرا خسارت های ناشی از زمین لغزش ، در مقایسه با سایر مخاطره های طبیعی چندان فراگیر نمی باشند؟	۱		
۱۹	در ارتباط با ما هواره سنجش از دور به سوال های زیر پاسخ دهید. الف) امروزه چگونه می توان اطلاعاتی را از سطح خشکی ها و دریاها ذخیره و پردازش کرد? ب) دو مورد از پدیده های نامرئی سطح زمین که چشم انسان قادر به مشاهده آنها نیست و به صورت تصاویر رقومی ما هواره ای قابل ثبت و نمایش هستند را نام ببرید.			
۲۰	جمع نمره	«موفق و پیروز باشید»		

با اسمه تعالی

راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳	رشته: ادبیات و علوم انسانی	ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
پایه: دوازدهم دوره دوم متوسطه	تعداد صفحه: ۲	تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۰۶/۲۹	
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزادسرا سرکشور در نوبت شهریور سال ۱۴۰۰ مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی			

ردیف	نمره	راهنمای تصحیح	
۱	۱	الف) درست ۰/۲۵ ج) نادرست ۰/۲۵	۱ ب) نادرست ۰/۲۵ د) درست ۰/۲۵
۲	۱	الف) زراعت ۰/۲۵ ج) موتور بخار ۰/۲۵	۲ ب) جهاد سازندگی ۰/۲۵ د) کم آبی ۰/۲۵
۳	۱	الف) اهمیت ۰/۲۵ ج) شبکه زهکشی ۰/۲۵	۳ ب) گره ۰/۲۵ د) طولانی مدت ۰/۲۵
۴	۱	الف) گزینه ۲ (افزایش تولید محصولات کشاورزی) ب) گزینه ۱ (رو-رو) ۰/۲۵ ج) گزینه ۳ (شدت و بزرگی) ۰/۲۵ د) گزینه ۱ (تفییر کاربری زمین) ۰/۲۵	۴ ۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۲۵
۵	۴	الف) افزایش شهرنشینی ، ۰/۲۵ گسترش حمل و نقل و سایل ارتباطی ب) خطی ۰/۲۵ و کریدوری ۰/۲۵ یا (خوشه ای و کهکشانی) ج) حمایت از کار آفرینان ، ایجاد غرفه هایی با اجاره ارزان برای فروشندهان دوره گرد ، توسعه امکانات گردشگری برای جذب گردشگر و ایجاد شغل (دو مورد کافی است .) هر مورد ۰/۲۵ د) موقعیت جغرافیایی (داده های مکانی) ۰/۲۵ و دارای ویژگی هایی هستند (داده های توصیفی) ۰/۲۵ ه) ایجاد تراکم ترافیکی در برخی مسیرها به ویژه در ایام تعطیلات ۰/۲۵ و در جاده هایی است که گنجایش کافی برای این افزایش را ندارند . ۰/۲۵ و) کمک می کند که آسودگی خاطر داشته باشد ۰/۲۵ و پس از وقوع حوادث احتمالی، بخشی از خسارت ها و ضررها ایشان جبران شود. ۰/۲۵ ز) بهبود حمل و نقل عمومی درون شهری ۰/۵	۵ ۰/۲۵ و سایل ارتباطی ۰/۲۵ ۰/۲۵ یا (خوشه ای و کهکشانی) ۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۲۵
۶	۱	جهان شهر ۰/۲۵ کنند. ۰/۲۵	۶ زیرا ساکنین نواحی پیرامون ۰/۲۵، برای دریافت کالا یا خدمات ۰/۲۵ از آن سکونتگاه باید مسافت بیشتری را طی

با اسمه تعالیٰ

راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳	رشنده: ادبیات و علوم انسانی	ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
پایه: دوازدهم دوره دوم متوسطه	تعداد صفحه: ۲	تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۰۶/۲۹	
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزادسرا سرکشور در نوبت شهریور سال ۱۴۰۰ مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی			

ردیف	نمره	راهنمای تصحیح
۷	۱	در آمد کم، بیکاری و مسکن نامناسب و حاشیه نشینی . (هر مورد ۰/۲۵)
۸	۱	شهر موجودی زنده و فعال ۰/۲۵ و انسان موجودی زیبا پسند است . ۰/۲۵ به علاوه ، معماری و طراحی شهر بازتاب فرهنگ ۰/۲۵ و هویت شهروندان است . ۰/۲۵
۹	۰/۵	الف) خروجی ۰/۲۵ ب) پردازش ۰/۲۵
۱۰	۰/۵	الف) ارزان تراست ۰/۲۵ ب) سوانح آن نسبت به تعداد پروازها بسیار اندک است . ۰/۲۵
۱۱	۰/۷۵	واقع شدن ایران در کرانه های دریای خزر، خلیج فارس و دریای عمان (هر مورد ۰/۲۵)
۱۲	۰/۷۵	از نظر بریدگی ۰/۲۵ یا مخاطرات طبیعی مانند سونامی ۰/۲۵ یا طوفان های موسمی ۰/۲۵
۱۳	۱	حمل و نقلی که در آن نیازهای مربوط به حمل و نقل به خوبی رفع شود ۰/۲۵ و دسترسی عادلانه همه مردم ۰/۲۵، اینمی آنها و سلامت محیط زیست ۰/۲۵ و برنامه ریزی برای حال و آینده آن در نظر گرفته شود. ۰/۲۵
۱۴	۰/۷۵	الف) با توجه به حرکت زمین از غرب به شرق ۰/۲۵، مناطق مختلف کره زمین واقع بر نصف النهارها ۰/۲۵ پی در پی در مقابل خورشید قرار می کیرند . ۰/۲۵ ب) سامانه موقعیت یاب جهانی (GPS) ۰/۲۵
۱۵	۰/۷۵	با از بین رفتن پوشش گیاهی ، نفوذ پذیری خاک کاهش می یابد . ۰/۲۵ و در نتیجه سرعت رواناب حاصل از بارش ۰/۲۵ بیشتر می شود . ۰/۲۵
۱۶	۱	در دره های پرشیب کوهستانی ، رودها با حفر و فرسایش ۰/۲۵ کناره آبراهه ها ۰/۲۵ ، تکیه گاه دائمه را از بین می بند ۰/۲۵ و باعث لغزش در آن می شوند . ۰/۲۵
۱۷	۰/۷۵	ایجاد آمادگی برای مقابله با بحران و پیشگیری از آن ، مدیریت بحران و رساندن کمک های اولیه به آسیب دیدگان ، ساماندهی و باز سازی مناطق آسیب دیده (ذکر سه مورد کافی است). هر مورد ۰/۲۵
۱۸	۱	گستره زمین لغزش ها بسیار کمتر از ۰/۲۵ مخاطراتی مانند زمین لرزه است . ۰/۲۵ عرض و طول اغلب توده های لغزشی ۰/۲۵ کمتر از یک کیلومتر است . ۰/۲۵
۱۹	۱	الف) با استفاده از بازتاب های طیف الکترومغناطیسی ، ۰/۲۵ پدیده های سطح زمین به وسیله سنجنده ها دریافت می شود ، ۰/۲۵ ب) انرژی زمین گرمایی، گازهای موجود در جو، جریان های هوایی - رطوبت موجود در جو - آفات و بیماری های گیاهی (هر مورد ۰/۲۵)
	۲۰	جمع بارم "نظر همکاران محترم صائب است"